

Управление и сигнализация

Товаров прекъсвач E200



E 200

2CDC051496F0003

6

Технически данни		
Електрически данни		
Стандарти	DIN EN 60947-3 (VDE0660-107); IEC/EN 60947-3	
Брой полюси	1P, 2P, 3P, 4P	
Номинален ток I _e	16 ... 125 A	
Номинално напрежение U _e	230/400 V AC; 60 V DC	
Честота f	50/60 Hz; DC	
Категория на използване	I _e 16 ... 100 A	AC-22A (1..4-pole)
		DC-21B (1/2-pole)
	I _e 125 A	AC-23A (1/2-pole)
		DC-21B (1/2-pole)
	Съгл. DIN EN 60947-3 (VDE0660-107); IEC/EN 60947-3	
Защита с предпазител	NH 00 gG ≤ Номиналния ток на E200	
Изключване	Съгл. DIN VDE 0113	
Номинална условна устойчивост на късо съед.	16 ... 100 A (1- to 4-pole): 25 kA, 125 A (1-/2-pole): 6 kA	
Уст. на импулсно напреж. U _{imp}	4 kV (EN 60947-1)	
Мин. напреж. U _{min}	12 V AC/DC bei 0.1 VA	
Мин. товар през контактите	24 V AC; 4 mA	
Механични данни		
Корпус	Сив, RAL 7035	
Лост за включване	Червен (RAL 3000) / сив (RAL 7000), възм. за пломбиране	
Индикатор за положение на контактите	На лоста (I ON / 0 OFF), на челото (I / 0)	
Степен на защита съгл. IEC/EN 60529	IP10, IP40 в табло със затворена врата	
Електрически живот	16 ... 100 A: 1,500 к.ц., 125 A: 1,000 к.ц.	
Механичен живот	20,000 к.ц.	
Условия на ок. среда съгл. IEC/EN 60068-2-30	Пост. климат 23/83, 40/93, 55/20 [°C/RH]	
	Пром. климат 25/95 - 40/93 [°C/RH]	
Околна температура	-25 ... +55 °C	
Температура на съхранение	-40 ... +70 °C	
Инсталиране		
Размер клеми	2.5 to 50 mm ²	
Сечение на шината	≥ 16 mm ²	
Момент на затягане	2.5 Nm	
Отвертка	Nr. 2 Pozidriv	
Монтаж	На DIN шина 35 mm съгл. EN 60715 by fast clip	
Монтажна позиция	всяка	
Захранване	всяка	
Размери и тегло		
Монтажен размер съгл. DIN 43880	Монтажен размер 1	
Размери на полюса (В x Д x Ш)	85 x 70 x 17.5 mm	
Тегло на полюса	Ок. 95 g	
Акcesoари		
Помощен контакт	Max. 3x S2C-H 6R	
Одобрения	CE и RoHS conform	
	Одобрения: VDE: CCC: KEMA	

Къде да намерите още:

Монтаж на S2C-H 6R и E 200

стр.10/209

Маркировки и одобрения стр.11/96



Е 201

Товаров прекъсвач E200

Изолатор за табла с монтаж на DIN шина съгл. DIN EN 60715

Монтажна дълбочина: 70 mm

Широчина: на полюс = 17.5 mm = 1 модул

Цвят: сив, RAL 7035

Цвят на лоста за вкл: червен RAL 3000 (r); сив RAL 7000 (g)

Специални характеристики

- Бърз демонтаж без разкачване на шинния гребен
- Самозатягащи се болтове на клемите, Pozidriv size 2
- Могат да се добавят до 3 помощни контакта S2C-H6R
- Място за етикет ILS
- Аксесоар за заключване
- Одобрение: VDE, CCC, KEMA

Номинален ток: 16 A

Брой полюси	Ном. напр.	Загуби W	Вbp	Данни за поръчка		Цена 1 бр.	Тегло 1 бр.	Опаковка
				Тип	Код за поръчка			
1НО	230	0.15	645614	E201/16g	2CDE281001R1016		0.095	10
1НО	230	0.15	645621	E201/16r	2CDE281001R0016		0.095	10
2НО	400	0.30	645799	E202/16g	2CDE282001R1016		0.190	5
2НО	400	0.30	645805	E202/16r	2CDE282001R0016		0.190	5
3НО	400	0.45	645973	E203/16g	2CDE283001R1016		0.290	3
3НО	400	0.45	645980	E203/16r	2CDE283001R0016		0.290	3
4НО	400	0.60	646154	E204/16g	2CDE284001R1016		0.390	2
4НО	400	0.60	646161	E204/16r	2CDE284001R0016		0.390	2

Номинален ток: 25 A

Брой полюси	Ном. напр.	Загуби W	Вbp	Данни за поръчка		Цена 1 бр.	Тегло 1 бр.	Опаковка
				Тип	Код за поръчка			
1НО	230	0.30	645638	E201/25g	2CDE281001R1025		0.095	10
1НО	230	0.30	645645	E201/25r	2CDE281001R0025		0.095	10
2НО	400	0.60	645812	E202/25g	2CDE282001R1025		0.190	5
2НО	400	0.60	645829	E202/25r	2CDE282001R0025		0.190	5
3НО	400	0.90	645997	E203/25g	2CDE283001R1025		0.290	3
3НО	400	0.90	646000	E203/25r	2CDE283001R0025		0.290	3
4НО	400	1.20	646178	E204/25g	2CDE284001R1025		0.390	2
4НО	400	1.20	646185	E204/25r	2CDE284001R0025		0.390	2

Управление и сигнализация

Товаров прекъсвач E200



E 201

2CDE281485F003

Номинален ток: 32 A

Брой полюси	Ном. напр. V AC	Загуби W	Vbp	Данни за поръчка		Цена 1 бр.	Тегло 1 бр.	Опаковка
				Тип	Код за поръчка			
1Н0	230	0.50	645652	E201/32g	2CDE281001R1032		0.095	10
1Н0	230	0.50	645669	E201/32r	2CDE281001R0032		0.095	10
2Н0	400	0.95	645836	E202/32g	2CDE282001R1032		0.190	5
2Н0	400	0.95	645843	E202/32r	2CDE282001R0032		0.190	5
3Н0	400	1.40	646017	E203/32g	2CDE283001R1032		0.290	3
3Н0	400	1.40	646024	E203/32r	2CDE283001R0032		0.290	3
4Н0	400	1.90	646192	E204/32g	2CDE284001R1032		0.390	2
4Н0	400	1.90	646208	E204/32r	2CDE284001R0032		0.390	2

Номинален ток: 40 A

Брой полюси	Ном. напр. V AC	Загуби W	Vbp	Данни за поръчка		Цена 1 бр.	Тегло 1 бр.	Опаковка
				Тип	Код за поръчка			
1Н0	230	0.70	645676	E201/40g	2CDE281001R1040		0.095	10
1Н0	230	0.70	645683	E201/40r	2CDE281001R0040		0.095	10
2Н0	400	1.40	645850	E202/40g	2CDE282001R1040		0.190	5
2Н0	400	1.40	645867	E202/40r	2CDE282001R0040		0.190	5
3Н0	400	2.10	646031	E203/40g	2CDE283001R1040		0.290	3
3Н0	400	2.10	646048	E203/40r	2CDE283001R0040		0.290	3
4Н0	400	2.80	646215	E204/40g	2CDE284001R1040		0.390	2
4Н0	400	2.80	646222	E204/40r	2CDE284001R0040		0.390	2

Номинален ток: 45 A

Брой полюси	Ном. напр. V AC	Загуби W	Vbp	Данни за поръчка		Цена 1 бр.	Тегло 1 бр.	Опаковка
				Тип	Код за поръчка			
1Н0	230	0.90	645690	E201/45g	2CDE281001R1045		0.095	10
1Н0	230	0.90	645706	E201/45r	2CDE281001R0045		0.095	10
2Н0	400	1.80	645874	E202/45g	2CDE282001R1045		0.190	5
2Н0	400	1.80	645881	E202/45r	2CDE282001R0045		0.190	5
3Н0	400	2.65	646055	E203/45g	2CDE283001R1045		0.290	3
3Н0	400	2.65	646062	E203/45r	2CDE283001R0045		0.290	3
4Н0	400	3.50	646239	E204/45g	2CDE284001R1045		0.390	2
4Н0	400	3.50	646246	E204/45r	2CDE284001R0045		0.390	2

Номинален ток: 63 A

Брой полюси	Ном. напр. V AC	Загуби W	Vbp	Данни за поръчка		Цена 1 бр.	Тегло 1 бр.	Опаковка
				Тип	Код за поръчка			
1Н0	230	1.65	645713	E201/63g	2CDE281001R1063		0.095	10
1Н0	230	1.65	645720	E201/63r	2CDE281001R0063		0.095	10
2Н0	400	3.30	645898	E202/63g	2CDE282001R1063		0.190	5
2Н0	400	3.30	645904	E202/63r	2CDE282001R0063		0.190	5
3Н0	400	4.90	646079	E203/63g	2CDE283001R1063		0.290	3
3Н0	400	4.90	646086	E203/63r	2CDE283001R0063		0.290	3
4Н0	400	6.55	646253	E204/63g	2CDE284001R1063		0.390	2
4Н0	400	6.55	646260	E204/63r	2CDE284001R0063		0.390	2



E 201

Номинален ток: 80 A								
Брой полюси	Ном. напр.	Загуби W	Вbp	Данни за поръчка		Цена 1 бр.	Тегло 1 бр.	Опаковка
				Тип	Код за поръчка			
1НО	230	2.60	645737	E201/80g	2CDE281001R1080		0.095	10
1НО	230	2.60	645744	E201/80r	2CDE281001R0080		0.095	10
2НО	400	5.15	645911	E202/80g	2CDE282001R1080		0.190	5
2НО	400	5.15	645928	E202/80r	2CDE282001R0080		0.190	5
3НО	400	7.75	646093	E203/80g	2CDE283001R1080		0.290	3
3НО	400	7.75	646109	E203/80r	2CDE283001R0080		0.290	3
4НО	400	10.30	646277	E204/80g	2CDE284001R1080		0.390	2
4НО	400	10.30	646284	E204/80r	2CDE284001R0080		0.390	2

Номинален ток: 100 A								
Брой полюси	Ном. напр.	Загуби W	Вbp	Данни за поръчка		Цена 1 бр.	Тегло 1 бр.	Опаковка
				Тип	Код за поръчка			
1НО	230	3.95	645751	E201/100g	2CDE281001R1100		0.095	10
1НО	230	3.95	645738	E201/100r	2CDE281001R0100		0.095	10
2НО	400	7.90	645935	E202/100g	2CDE282001R1100		0.190	5
2НО	400	7.90	645942	E202/100r	2CDE282001R0100		0.190	5
3НО	400	11.85	646116	E203/100g	2CDE283001R1100		0.290	3
3НО	400	11.85	646123	E203/100r	2CDE283001R0100		0.290	3
4НО	400	15.80	646291	E204/100g	2CDE284001R1100		0.390	2
4НО	400	15.80	646307	E204/100r	2CDE284001R0100		0.390	2

Номинален ток: 125 A								
Брой полюси	Ном. напр.	Загуби W	Вbp	Данни за поръчка		Цена 1 бр.	Тегло 1 бр.	Опаковка
				Тип	Код за поръчка			
1НО	230	6.10	645775	E201/125g	2CDE281001R1125		0.095	10
1НО	230	6.10	645782	E201/125r	2CDE281001R0125		0.095	10
2НО	400	12.20	645959	E202/125g	2CDE282001R1125		0.190	5
2НО	400	12.20	645966	E202/125r	2CDE282001R0125		0.190	5
3НО	400	18.30	646130	E203/125g a	2CDE283001R1125		0.33	3
3НО	400	18.30	646147	E203/125r a	2CDE283001R0125		0.33	3
4НО	400	24.35	646314	E204/125g a	2CDE284001R1125		0.44	2
4НО	400	24.35	646321	E204/125r a	2CDE284001R0125		0.44	2

without approvals

Управление и сигнализация

Товарови прекъсвачи E 463/3, E 480/3



E 462

2CSC400458F0201



SA 2

2CSC400438F0201



SA 2

2CSC400458F0201

Технически характеристики

Комутационна възможност	1.25 In; 1.1 Un; cosφ = 0.6 съгл. DIN VDE 0632
Номинално напрежение	250/400 V а.с.
Сечение на кабелите	1 mm ² твърд пров./0.5 mm ² пров. до 25 mm ²
Затягащ момент	3 Nm max.
Изключване	съгл. DIN VDE 0113
Околна температура	-25°C to +55°C
Температура на съхранение	-40°C to +70°C
Брой полюси	3НО
Устойчивост на късо съединение	10 kA, 400 V а.с.

E 463/3-KB, E 480/3-KB, E 463/3-SL товарови прекъсвачи

Брой полюси	Ном. напр. V AC	Вbp 7612270 EAN	Данни за поръчка		Цена 1 бр.	Тегло 1 бр. kg	Опа- ковка бр.
			Тип	Код за поръчка			
63	5.4	932528	E 463/3-KB	2CCE160300R0131		0.190	1
63	5.5	932535	E 463/3-SL	2CCE160301R0131		0.195	1
80	9.9	932542	E 480/3-KB	2CCE180300R0141		0.210	1

Катинар за E 463/3-SL с два кръча

	Вbp 7612270 EAN	Данни за поръчка		Цена 1 бр.	Тегло 1 бр. kg	Опа- ковка бр.
		Тип	Код за поръчка			
	587704	SA 2	GJF1101903R0002		0.020	1